

-

17 2022 .

" "

5
10

72

10

10 2022

0

2022

1.

" "

" "

" "

-

-

-3.	-
-5.	- - - -

	:
--	---

3.

.

-

4.

1		8		2	6
2		8		2	6
3		8		2	6
4		8		2	6
5		8		2	6
6		8		2	6

7		10		1	9
8		10		1	9
		4			4
		72		14	58

5

(2)

MapInfo

MapInfo 6.0.

MapInfo

MapInfo

MapInfo

MapInfo

bmp, wmf,

MapInfo

10 000, 1 : 5 000 000, 1 : 500 000, 1 : 200 000, 1 : 100 000, 1 : 50 000, 1 : 25 000, 1 :

MapInfo

50 000, 1 : 25 000, 1 : 10 000, 1 : 5 000 000, 1 : 500 000, 1 : 200 000, 1 : 100 000, 1 :

icrosoft

(2)

MapInfo

MapInfo 6.0.

MapInfo

MapInfo

MapInfo

MapInfo

(2 3

MapInfo

MapInfo 6.0.

MapInfo

MapInfo

MapInfo

MapInfo

MapInfo

(2 4

MapInfo

MapInfo 6.0.

MapInfo

MapInfo

MapInfo

Microsoft Excel.

(2

5

MapInfo

6.0.

MapInfo

MapInfo

MapInfo

MapInfo

MapInfo

MapInfo

MapInfo
MapInfo

(2

6

MapInfo
MapInfo

Office Access.

MapInfo

Sm

Sm

7

()

ArcView GIS 3.2 a

ArcView GIS 3.2 a.
ArcView GIS 3.2 a,

ArcView

JPEG

ArcView

10 000 000, 1 : 5 000 000, 1 : 2 000 000, 1 : 1 000 000, 1 : 500 000, 1 : 200 000, 1 : 100 000,
1 : 50 000, 1 : 25 000, 1 : 10 000, 1 : 5
JPEG 000

8

()

ArcView GIS 3.2 a

-

ArcView GIS 3.2 a.

ArcView GIS 3.2 a,

ArcView

ArcView GIS 3.2 a.

ArcView

ArcView

GIS 3.2 a

-

ArcView GIS 3.2 a

APR _

ESRIDATA

-

Методические рекомендации по выполнению заданий для самостоятельной работы

6.1.1. Критерии оценки выполнения лабораторных работ

- 1.
- 2.
- 3.

- 4.
- 5.

6.

7.

8.

6.1.2.

MapInfo

-2.

MapInfo

Sm
: 100 000; 1 : 1 000

WOR

000; 1

MapInfo

Sm

-

WOR

MapInfo

Sm

MapInfo

Sm

MapInfo

Sm

MapInfo

Sm

MapInfo

Sm

-

URL: <https://urait.ru/bcode/492141>

24.06.2022)

2- :

340

ISBN 978-5-534-07375-1.

URL: <https://urait.ru/bcode/490903>

2- :
ISBN 978-5-534-

432

05621-1.

URL: <https://urait.ru/bcode/489220>

1. Грекул, В. И.

385 ISBN 978-5-9916-

8764-5.

URL: <https://urait.ru/bcode/489918>

2012.

4.

2-

2018.

2-

2018.

7.3.

MapInfo 6.0,

ArcView 3.2)

- :
<http://mega-e.su/info/zakonodatelstvo/informacionnye-sistemy-gis-i-zis/>

http://www.studfiles.ru/preview/4114051/ /

<http://5fan.ru/wievjob.php?id=58606//>

:
<http://referat.niv.ru/view/referat-technique/207/206942.htm/>,

:
<http://fb.ru/article/154705/programmnoe-obespechenie-primeryi-razrabotka-programmnogo-obespecheniya/>
).

-
-
<http://studbooks.net/2078036/geografiya/sravnenie-traditsionnyh-semok-lazernogo-skanirovaniya/> -

HP 530 CM-

Vivitek

W

ProScreen.

P Deskjet

EPSONGT1500 A

ArcView 3.2)

MapInfo 6.0,

Microsoft Open License (Windows XP, 7, 8, 10, Server, Office 2003-2016),
66975477 03.06.2016 ().

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 0356A3C600B740A9B742A4E047DE7D81B0
Владелец: Артеменков Михаил Николаевич
Действителен: с 04.10.2021 до 07.10.2022